

Zigbee Schaltaktor Mini

Artikelnummer 57005000





Schaltaktor mit 16 A Schaltleistung zum Ansteuern von elektrischen Verbrauchern wie Leuchten, Steckdosen, Lüfter, Pumpen und vieles mehr in einem Zigbee 3.0 System. Das Modul besitzt einen Eingang zum Anschluss von Schaltern oder Tastern. Konfiguration und sofortiger Funktionstest über die Taste Prog. Die Installation erfolgt in der Gerätedose hinter dem Schalter oder Taster.

Produktmerkmale

- > Zigbee Aktor zum Einbinden in alle Zigbee Systeme mit Zigbee 3.0 Standard
- > Ansteuerung über Sensoren mit Relaiskontakt 230 V, z.B. Bewegungsmelder
- > Parametrierung über NEXENTRO Config App
- > Updatefähig über NEXENTRO Config App
- > Einbindung schaltbarer Verbraucher in ein Zigbee System
- > Installation in Gerätedosen hinter Schalter oder Taster, Gerätedose mit einer Einbautiefe von 60 mm empfohlen
- > Eingang zum Anschluss eines Schalters oder Tasters
- > Ausgang mit 16A-Schaltleistung zur Ansteuerung elektrischer Verbraucher wie Außensteckdosen, Garagenlicht, Pumpen, Lüfter, etc.
- > Schraubklemmen zur Durchverdrahtung vorhandener Leiter (max. 16 A)
- > Taste und LED für Inbetriebnahme und Funktionstests







Technische Daten

| Nennspannung | AC 230 / 240 V ~ |
|--|--|
| Netzfrequenz | 50 / 60 Hz |
| Anschlussleistung Glühlampen | 2300 W |
| Anschlussleistung HV Halogenlampen | 2000 W |
| Anschlussleistung Elektronische Trafos | 1500 W |
| Anschlussleistung Induktive Trafos | 1000 VA |
| Anschlussleistung HV LED Lampen | typ. 400 W |
| Anschlussleistung Kapazitive Last | 920 VA (115 μF) |
| Standby Leistungsaufnahme | max. 0,2 W |
| Verlustleistung | max. 4 W |
| Schaltstrom Ohmsch bei 35 °C | 16 A (AC1) |
| Umgebungstemperatur | -5 +45 °C |
| Lager-/ Transporttemperatur | -25 +70 °C |
| Abmessung (LxBxH) | ca. 48 x 51 x 20 mm |
| | |
| Gesamtlänge Leitung | |
| Gesamtlänge Leitung Lastleitung | max. 100 m |
| | max. 100 m max. 50 m |
| Lastleitung | |
| Lastleitung Eingangsleitung | |
| Lastleitung Eingangsleitung Zigbee | max. 50 m |
| Lastleitung Eingangsleitung Zigbee Kommunkationsprotokoll | max. 50 m Zigbee 3.0 (Router) |
| Lastleitung Eingangsleitung Zigbee Kommunkationsprotokoll Funkfrequenz | max. 50 m Zigbee 3.0 (Router) 2,400 2,483 GHz |
| Lastleitung Eingangsleitung Zigbee Kommunkationsprotokoll Funkfrequenz Sendeleistung | max. 50 m Zigbee 3.0 (Router) 2,400 2,483 GHz |
| Lastleitung Eingangsleitung Zigbee Kommunkationsprotokoll Funkfrequenz Sendeleistung Bluetooth | max. 50 m Zigbee 3.0 (Router) 2,400 2,483 GHz 1 mW |

NEXENTRO

Insta GmbH Hohe Steinert 10 58509 Lüdenscheid

